

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 30 FT

Referencia: 6419739



Escuadra de pared/perfil de cargas medias con cabeza para perfil soldada. Fijación de la escuadra en el perfil en U a partir de un ancho de 400 mm usando tornillo de cabeza hexagonal a ambos lados del soporte. Utilice para ello la pieza distanciadora adecuada.



**St** Acero

**FT** Galvanizado por inmersión en caliente

### Datos maestros

Referencia	6419739
Tipo	AW 30 26 FT
Denominación 1	Escuadra de pared/perfil
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	B260mm
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	53 kg
Unidad de peso	kg/100 u

### Dimensiones

Ancho	260 mm
Altura	70 mm
Medida A	50 mm
Medida B	260 mm
Medida H	70 mm

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 30 FT

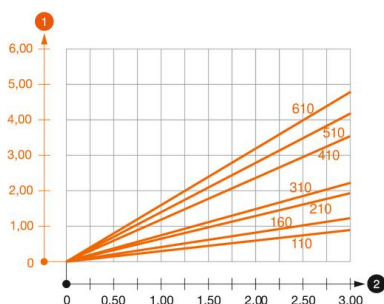
Referencia: 6419739



### Datos técnicos

Versión	Escuadra de pared/perfil
F en kN	3 kN
Mantenimiento de función	no
Diámetro del agujero	13 mm
Acero inoxidable, barnizado	no
Ángulo máx.	90 mm
Ángulo mín.	90 mm

### Cargas



### Diagrama de carga escuadra AW 30

- Flexión de la punta de la escuadra en caso de la carga de escuadra admisible.
  - Carga admisible de la escuadra kN sin carga humana
- La curva de carga con longitudes de escuadra en mm

### Valores característicos de carga del taco para escuadra de pared y perfil AW 30

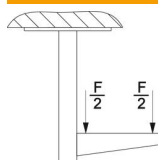
#### Fijación a pared

Taco tipo	Carga máxima [kN]								
	Ancho de la escuadra [mm]								
BZ3 10x90/0-30	110	160	210	310	410	510	560	610	710
BZ3 12x110/0-35	3,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-
#	-	-	3,00	2,71	2,07	2,02	1,98	1,98	1,51

\* Valores con anchura de bandeja 600

Carga máxima F tot. = peso del cable + bandeja portacables + escuadra. Las características de capacidad de carga aumentan considerablemente con la instalación en hormigón sin grietas. Los valores indicados se basan en el hormigón de la clase de resistencia C20/25. Deben tenerse en cuenta las particularidades constructivas de la licencia DIBt (taco).

### Valores de carga para AW 30 en el perfil colgante



Perfil	Carga máxima F tot. en kN			
	Longitud de la escuadra en mm			
US 3 K/ 20 - 60	100	200	300	400
US 3 K/ 70 - 120	2,1	1,8	1,3	1,3
US 5 K/ 20 - 60	1,8	1,5	1,3	1,3
US 5 K/ 70 - 120	2,4	2,0	1,8	2,5
US 5 K/ 70 - 120	2,4	2,0	1,4	2,5